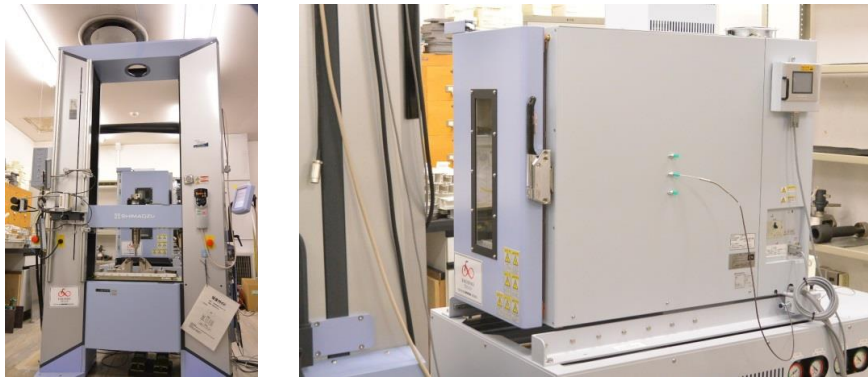


事業者名	地方独立行政法人北海道立総合研究機構 産業技術研究本部工業試験場								
機器名	万能材料試験機								
写真									
特徴・用途	プラスチック・金属・セラミックスなどの材料や実製品に、引張・圧縮などの力を加え、強さや弾性、硬さなどの機械的性質を測定する装置。								
設置場所	産業技術研究本部工業試験場								
利用状況	年月	稼働日数 (日)	依頼試験・ 依頼分析 (件)	技術指導 (件)	試験設備貸出・利用		受託研究・ 共同研究 (件)	その他 (件)	利用件数 計(件)
	平成26年10月	6	6	0	件数(件)	時間(時間)	1	6	13
	平成26年11月	10	36	1	1	3	1	6	45
	平成26年12月	15	37	3	3	7	1	3	47
	平成27年1月	13	4	1	0	0	4	4	13
	平成27年2月	12	9	1	5	14	2	5	22
	平成27年3月	9	14	0	1	4	0	4	19
	平成27年4月	4	13	0	0	0	0	1	14
	平成27年5月	9	16	1	2	5	0	5	24
	平成27年6月	15	23	0	4	8	0	2	29
	平成27年7月	13	11	0	2	3	5	2	20
	平成27年8月	19	15	2	2	4	3	1	23
	平成27年9月	16	85	0	3	4	5	0	93
	平成27年10月	14	16	1	3	7	5	0	25
	平成27年11月	15	36	2	3	22	1	3	45
	平成27年12月	12	60	4	0	0	0	1	65
	平成28年1月	15	9	1	6	18	4	1	21
	平成28年2月	11	5	0	2	7	7	2	16
	平成28年3月	16	27	0	1	20	8	1	37
利用者等の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・以前の装置と比べロードセルの測定範囲が大きくなったため(1/1~1/1000、以前は1/1~1/100)、一つのロードセルで幅広い測定範囲をカバーでき、ロードセル交換の頻度が低下し作業性が良くなった。</li> <li>・以前と比べ試験治具が軽量になったことから、治具交換等に伴う作業負担が小さくなった。</li> </ul>								
補助事業概要 の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h26/pdf/26-023koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h26/pdf/26-023koho.pdf</a>								